



## 【800～2000万円】Acoustic Filter Engineer (Senior / Principle / Expe...)

アプリケーションエンジニアのご経験のある方は歓迎です。

### Job Information

#### Recruiter

JAC Recruitment Co., Ltd.

#### Hiring Company

非公開

#### Job ID

1550220

#### Industry

Hardware

#### Company Type

International Company

#### Job Type

Permanent Full-time

#### Location

Kanagawa Prefecture

#### Salary

8 million yen ~ 20 million yen

#### Work Hours

09:00 ~ 18:00

#### Holidays

【有給休暇】入社7ヶ月目には最低10日以上 【休日】完全週休二日制 年末年始 ※初年度の有給は入社時に入社月により0～14日与...

#### Refreshed

February 6th, 2026 15:00

### General Requirements

#### Career Level

Mid Career

#### Minimum English Level

Fluent

#### Minimum Japanese Level

Native

#### Other Language

Chinese (Mandarin)

#### Minimum Education Level

Bachelor's Degree

#### Visa Status

Permission to work in Japan required

### Job Description

#### 【求人No NJB2105800】

- 業界アコースティックフィルターの発展動向を洞察、端末機器のアコースティックフィルターの長期ロードマップを計画、端末機器における競争力を保持する。

2. 次世代端末機器用アコースティックフィルターの仕様定義と開発を担当する。

1. Insights into the development trend of acoustic filters in the industry plan long term roadmaps for terminal device acoustic filters and lead terminal device competitiveness;
2. Responsible for specification definition and development of next generation terminal device acoustic filters;

---

### Required Skills

1. 音響学、MEMS、マイクロエレクトロニクス、固体エレクトロニクス等、修士号以上
2. 音響共振器（SAW/BAW）および半導体製プロセスに関する確かな基礎知識
3. SAW、TC SAW、BAW、その他のアコースティックフィルターのシミュレーション、設計、製造における全工程の開発経験を有すること
4. 10年以上の長期にわたるアコースティックフィルター研究経験
5. PA、LNA、RFスイッチなど、複数のRFFEキーブロックに精通していること
6. マルチフィジックスのシミュレーションソフトウェアとRF評価設備に精通していること

  

1. Master degree or above in acoustics MEMS microelectronics and solid state electronics etc.;
2. Solid basic knowledge of acoustic resonator (SAW/BAW) and semiconductor process manufacturing;
3. Possess full process development experience in the simulation design and manufacturing of SAW TC SAW BAW and other acoustic filters;
4. Long term focus on acoustic filter research experience for 10 years plus;
5. Familiar with more than one kind of RFFE key block such as PA LNA RF switch etc.;
6. Proficient in using multi physics simulation software and RF test equipment;

---

### Company Description

ご紹介時にご案内いたします